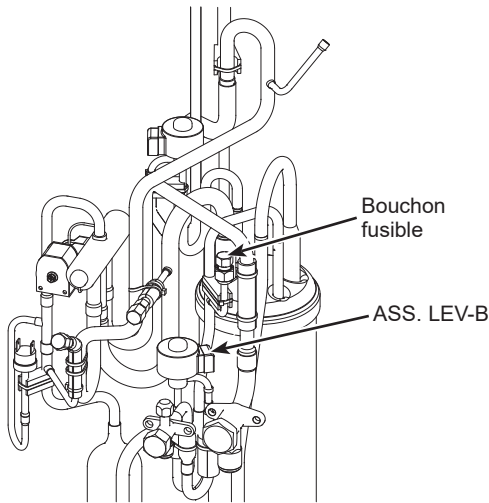
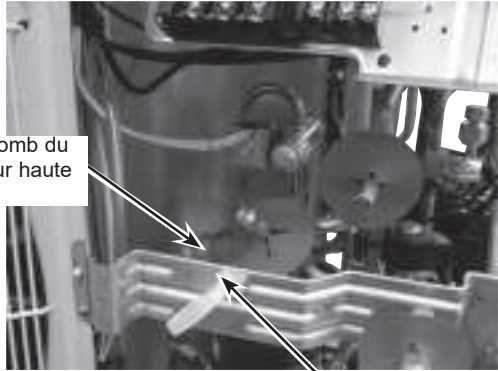
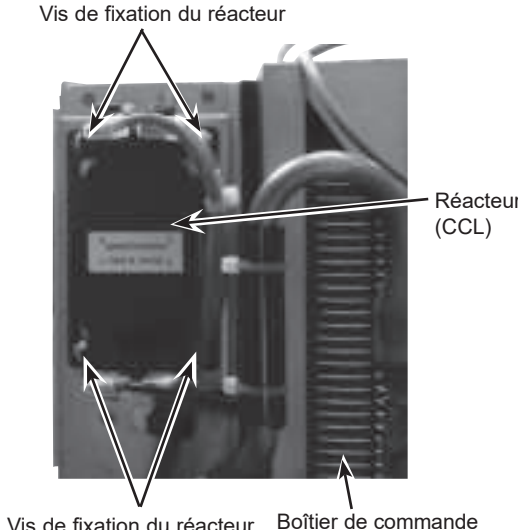
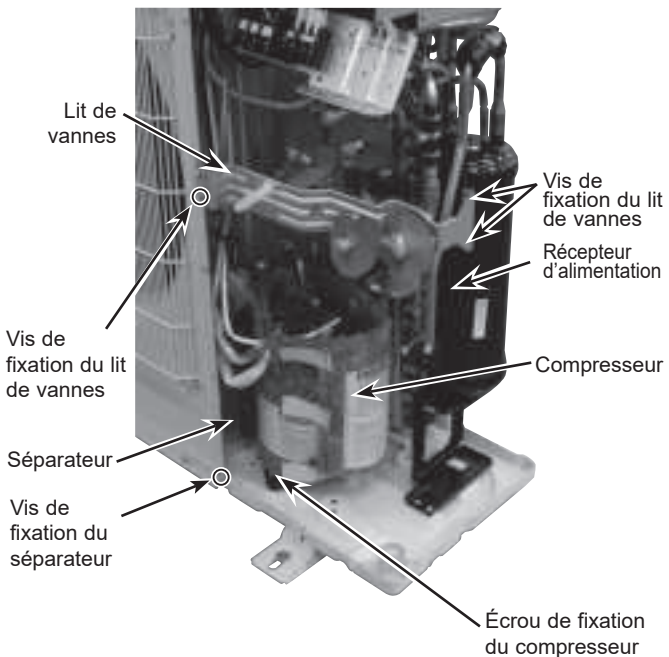
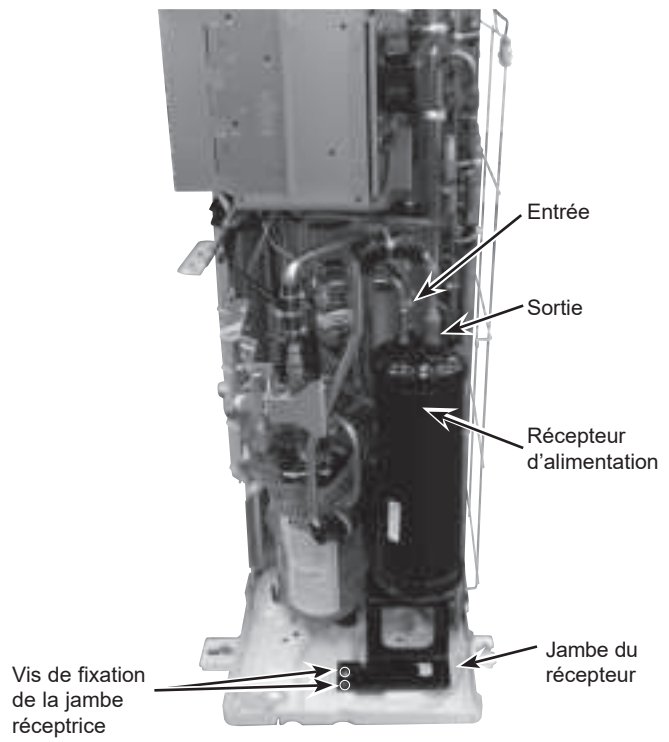




PROCÉDURE	PHOTOS/FIGURES
8. Retrait de la bobine de la vanne à 4 voies (21S4), de la bobine LEV (LEV-A, LEV-B) (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) Démontage de la bobine de la vanne à 4 voies (4) Retirez la vis de fixation de la bobine de la vanne à 4 voies (M4 × 6). (5) Retirez la bobine de la vanne à 4 voies en la faisant glisser vers vous. (6) Déconnectez le connecteur 21S4 (verte) de la carte contrôleur dans la boîte de commande. Retrait de la bobine LEV (4) Retirez la bobine LEV en la faisant glisser vers le haut. (5) Déconnectez les connecteurs LEV A (blanc) et LEV B (rouge) sur la carte de circuit imprimé du contrôleur dans le boîtier de commande.	Photo 8 Vis de fixation de la bobine de la vanne à 4 voies Vanne à 4 voies
9. Retrait de la vanne à 4 voies (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (4) Retirez les 3 vis de fixation du lit de vannes (4 × 10) et les 4 vis de fixation du clapet à bille et de la vanne d'arrêt (5 × 16), puis retirez le lit de vannes. (5) Retirez les 4 vis de fixation du panneau latéral droit (5 × 12) à l'arrière de l'appareil, puis retirez le panneau latéral droit. (6) Retirez la bobine de la vanne à 4 voies. (Voir photo 8) (7) Récupérez le réfrigérant. (8) Retirez la partie soudée de la vanne à 4 voies. Remarque 1 : Récupérez le réfrigérant sans le répandre dans l'air. Remarque 2 : La partie soudée peut être facilement retirée en enlevant le panneau latéral droit. Remarque 3 : Lors de l'installation de la vanne à 4 voies, recouvrez-la d'un chiffon humide pour éviter qu'elle ne chauffe (248°F [120°C] ou plus), puis brasez les tuyaux afin que l'intérieur ne soit pas oxydé. Remarque 4 : Assurez-vous de ne pas exposer le bouchon fusible à la flamme du chalumeau et à ne pas lui transmettre de chaleur. Protégez le bouchon fusible avec un chiffon humide si nécessaire (le bouchon fusible se brise à 158°F [70°C]).	Figure 1
10. Retrait du LEV (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (4) Retirez les 3 vis de fixation du lit de vannes (4 × 10) et les 4 vis de fixation du clapet à bille et de la vanne d'arrêt (5 × 16), puis retirez le lit de vannes. (5) Retirez les 4 vis de fixation du panneau latéral droit (5 × 12) à l'arrière de l'appareil, puis retirez le panneau latéral droit. (6) Retirez le LEV. (7) Récupérez le réfrigérant. (8) Retirez la partie soudée du détendeur linéaire. Remarque 1 : Récupérez le réfrigérant sans le répandre dans l'air. Remarque 2 : La partie soudée peut être facilement retirée en enlevant le panneau latéral droit. Remarque 3 : Lors de l'installation du LEV, recouvrez-le d'un chiffon humide pour éviter qu'il ne chauffe (248°F [120°C] ou plus), puis brasez les tuyaux afin que l'intérieur ne soit pas oxydé. Remarque 4 : Assurez-vous de ne pas exposer le bouchon fusible à la flamme du chalumeau et à ne pas lui transmettre de chaleur. Protégez le bouchon fusible avec un chiffon humide si nécessaire (le bouchon fusible se brise à 158°F [70°C]).	

PROCÉDURE	PHOTOS/FIGURES
11. Retrait de l'ASS. LEV-B (bouchon fusible) (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (4) Retirez les 3 vis de fixation du lit de vannes (4 × 10) et les 4 vis de fixation du clapet à bille et de la vanne d'arrêt (5 × 16), puis retirez le lit de vannes. (5) Retirez les 3 vis de fixation du panneau latéral droit (5 × 12) à l'arrière de l'appareil, puis retirez le panneau latéral droit. (6) Récupérez le réfrigérant. (7) Retirez la partie soudée de l'ASS. LEV-B. Remarque 1 : Récupérez le réfrigérant sans le répandre dans l'air. Remarque 2 : La partie soudée peut être facilement retirée en enlevant le panneau latéral droit. Remarque 3 : Lors de l'installation du LEV ASSY-B, recouvrez le bouchon fusible d'un chiffon humide pour éviter qu'il ne surchauffe (le bouchon fusible se rompt à 158°F [70 °C]), et brasez le tuyau pour que l'intérieur ne s'oxyde pas.	Figure 2 
12. Retrait du commutateur haute pression (63H) (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (4) Retirez les 4 vis de fixation du panneau latéral droit (5 × 12) à l'arrière de l'appareil et retirez le panneau latéral droit. (5) Retirez le câble de plomb du commutateur haute pression. (6) Récupérez le réfrigérant. (7) Retirez la partie soudée du commutateur haute pression. Remarque 1 : Récupérez le réfrigérant sans le répandre dans l'air. Remarque 2 : La partie soudée peut être facilement retirée en enlevant le panneau latéral droit. Remarque 3 : Lors de l'installation du commutateur haute pression, recouvrez-le d'un chiffon humide pour éviter qu'il ne chauffe (212°F [100°C] ou plus), puis brasez les tuyaux afin que l'intérieur ne soit pas oxydé.	Photo 9 
13. Retrait du réacteur (CCL) (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (4) Retirez les vis de fixation du réacteur (4 emplacements, 4 × 10) Remarque : Le réacteur est fixé à l'arrière du boîtier de commande.	Photo 10 

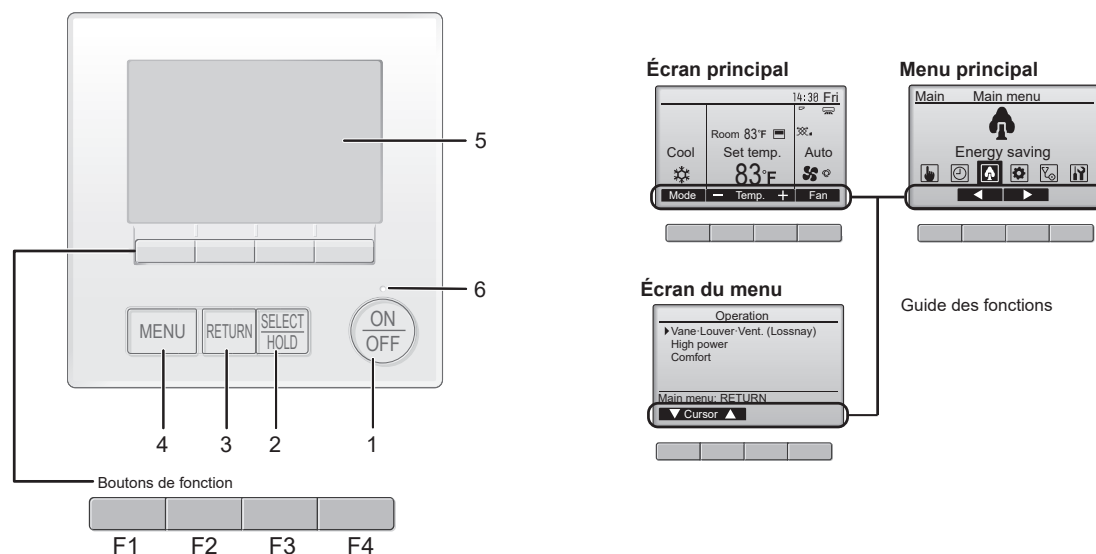


PROCÉDURE	PHOTOS/FIGURES
14. Retrait du compresseur (MC) (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez les 2 vis de fixation du panneau protecteur avant (5 × 12) et retirez le panneau protecteur avant. (Voir photo 1) (4) Retirez les 2 vis de fixation du panneau protecteur du couvercle arrière (5 × 12) et retirez le panneau du couvercle arrière. (5) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (6) Retirez les 3 vis de fixation du lit de vannes (4 × 10) et les 4 vis de fixation du clapet à bille et de la vanne d'arrêt (5 × 16), puis retirez le lit de vannes. (7) Retirez les 4 vis de fixation du panneau latéral droit (5 × 12) à l'arrière de l'appareil, puis retirez le panneau latéral droit. (8) Retirez les 2 vis de fixation du séparateur (4 × 10) et retirez le séparateur. (9) Récupérez le réfrigérant. (10) Retirez les 3 points de l'écrou de fixation du compresseur à l'aide d'une clé plate ou d'une clé à molette. (11) Retirez le tuyau soudé de l'entrée et de la sortie du compresseur, puis retirez le compresseur. Remarque : Récupérez le réfrigérant sans le répandre dans l'air.	Photo 11 
15. Retrait du récepteur d'alimentation (1) Retirez le panneau de service. (Voir photo 1) (2) Retirez le panneau du dessus. (Voir photo 1) (3) Retirez les 2 vis de fixation du panneau protecteur avant (5 × 12) et retirez le panneau du couvercle avant. (Voir photo 1) (4) Retirez les 2 vis de fixation du panneau protecteur du couvercle arrière (5 × 12) et retirez le panneau du couvercle arrière. (5) Retirez le boîtier de commande. (Voir photo 4) (6) Retirez les 3 vis de fixation du lit de vannes (4 × 10) et les 4 vis de fixation du clapet à bille et de la vanne d'arrêt (5 × 16), puis retirez le lit de vannes. (7) Retirez les 4 vis de fixation du panneau latéral droit (5 × 12) à l'arrière de l'appareil, puis retirez le panneau latéral droit. (8) Récupérez le réfrigérant. (9) Retirez les 4 tuyaux soudés de l'entrée et de la sortie du récepteur d'alimentation. (10) Retirez les 2 vis de fixation de la jambe de réception (4 × 10). Remarque : Récupérez le réfrigérant sans le répandre dans l'air.	Photo 12 

15-1. Fonctions de la télécommande

15-1-1. PAR-42MAAUB

Interface du contrôleur



Remarque :

- Les fonctions des boutons de fonction changent en fonction de l'écran. Reportez-vous au guide des fonctions des boutons qui apparaît en bas de l'écran LCD pour connaître les fonctions qu'ils remplissent sur un écran donné. Lorsque le système est contrôlé de manière centralisée, le guide des fonctions du bouton correspondant au bouton verrouillé n'apparaît pas.

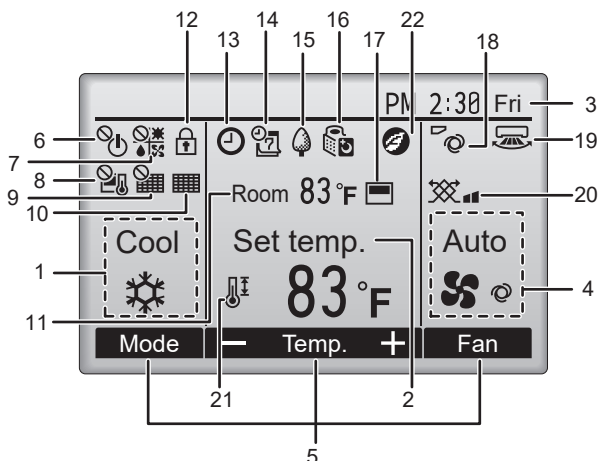
- Bouton [ON/OFF] (Marche/Arrêt)**
Appuyez sur cette touche pour allumer/éteindre l'appareil intérieur.
 - Bouton [SELECT/HOLD] (Sélectionner/Retenue)**
Appuyez sur ce bouton pour enregistrer le réglage.
Lorsque le menu principal est affiché, appuyez sur ce bouton pour activer/désactiver la fonction [HOLD] (Retenue).
 - Bouton [RETURN] (Retour)**
Appuyez sur ce bouton pour revenir à l'écran précédent.
 - Bouton [MENU]**
Appuyez sur ce bouton pour ouvrir le menu principal.
 - LCD rétroéclairé**
Les paramètres de fonctionnement s'affichent.
Lorsque le rétroéclairage est éteint, une pression sur n'importe quel bouton, à l'exception du bouton [ON/OFF] (Marche/Arrêt), permet d'allumer le rétroéclairage, qui reste allumé pendant un certain temps en fonction de l'écran.
 - Témoin ON/OFF**
Ce témoin s'allume en vert lorsque l'appareil est en fonctionnement. Il clignote pendant le démarrage de la télécommande ou en cas d'erreur.
- F1 : Bouton de fonction 1**
Écran principal : Appuyez pour changer de mode de fonctionnement.
Écran du menu : La fonction du bouton varie en fonction de l'écran.
- F2 : Bouton de fonction 2**
Écran principal : Appuyez pour diminuer la température.
Menu principal : Appuyez sur cette touche pour déplacer le curseur vers la gauche.
Écran du menu : La fonction du bouton varie en fonction de l'écran.
- F3 : Bouton de fonction 3**
Écran principal : Appuyez pour augmenter la température.
Menu principal : Appuyez pour déplacer le curseur vers la droite.
Écran du menu : La fonction du bouton varie en fonction de l'écran.
- F4 : Bouton de fonction 4**
Écran principal : Appuyez pour modifier la vitesse du ventilateur.
Écran du menu : La fonction du bouton varie en fonction de l'écran.

Écran

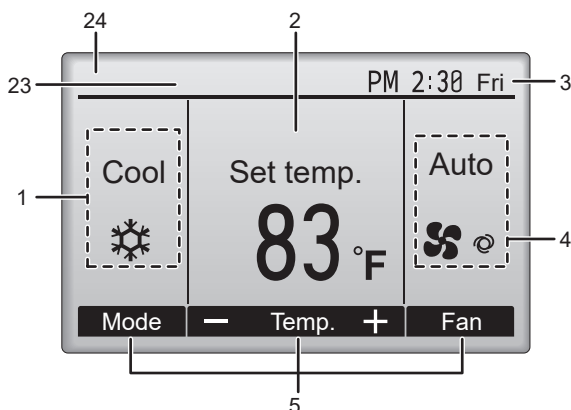
L'écran principal peut être affiché selon deux modes différents : [Full] (Complet) et [Basic] (De base). Le réglage initial est [Full] (Complet). Pour passer en mode [Basic] (De base), modifiez le réglage à [Main display] (Écran principal). (Reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec la télécommande.)

■ Mode [Full] (Complet)

Toutes les icônes sont affichées pour explication.



■ Mode [Basic] (De base)



Remarque :

- La plupart des réglages (sauf ON/OFF, mode, vitesse du ventilateur, température) peuvent être effectués à partir du menu principal.

- Mode de fonctionnement
- Température préréglée
- Horloge
- Vitesse du ventilateur
- Guide des fonctions des boutons : Les fonctions des boutons correspondants apparaissent ici.
- : Apparaît lorsque l'opération ON/OFF est commandée de manière centralisée.
- : Apparaît lorsque le mode de fonctionnement est centralisé.
- : Apparaît lorsque la température préréglée est contrôlée de manière centralisée.
- : Apparaît lorsque la fonction de réinitialisation du filtre est commandée de manière centralisée.
- : Apparaît lorsque le filtre a besoin d'être entretenu.
- Température ambiante
- : Apparaît lorsque les boutons sont verrouillés.
- : Apparaît lorsque la fonction [On/Off timer] (Mise en marche/Arrêt de minuterie) ou [Auto-off] (Arrêt automatique) est activée.
 : Apparaît lorsque la minuterie est désactivée par le système de contrôle centralisé.
- : Apparaît lorsque [Weekly timer] (Minuterie hebdomadaire) est activé.
- : Apparaît lorsque les appareils fonctionnent en mode d'économie d'énergie.
(N'apparaît pas sur certains modèles d'appareils intérieurs)
- : Apparaît lorsque les appareils extérieurs fonctionnent en mode silencieux.
- : Apparaît lorsque la thermistance intégrée à la télécommande est activée pour contrôler la température ambiante (11).
 : Apparaît lorsque la thermistance de l'appareil intérieur est activée pour contrôler la température ambiante.
- : Indique le réglage de l'aube.
- : Indique le réglage de la grille d'aération.*1
- : Indique le réglage de la ventilation.
- : Apparaît lorsque la plage de température préréglée est restreinte.
- : Apparaît lorsqu'une opération d'économie d'énergie est effectuée à l'aide de la fonction [3D i-See sensor] (Capteur 3D i-See).*1
- Contrôlé centralement : Apparaît pendant un certain temps lors de l'utilisation d'un poste à commande centralisée.
- Affichage d'une erreur préliminaire : Un code de vérification apparaît pendant l'erreur préliminaire.

*1. Ces fonctions ne s'appliquent pas aux modèles sur pied.

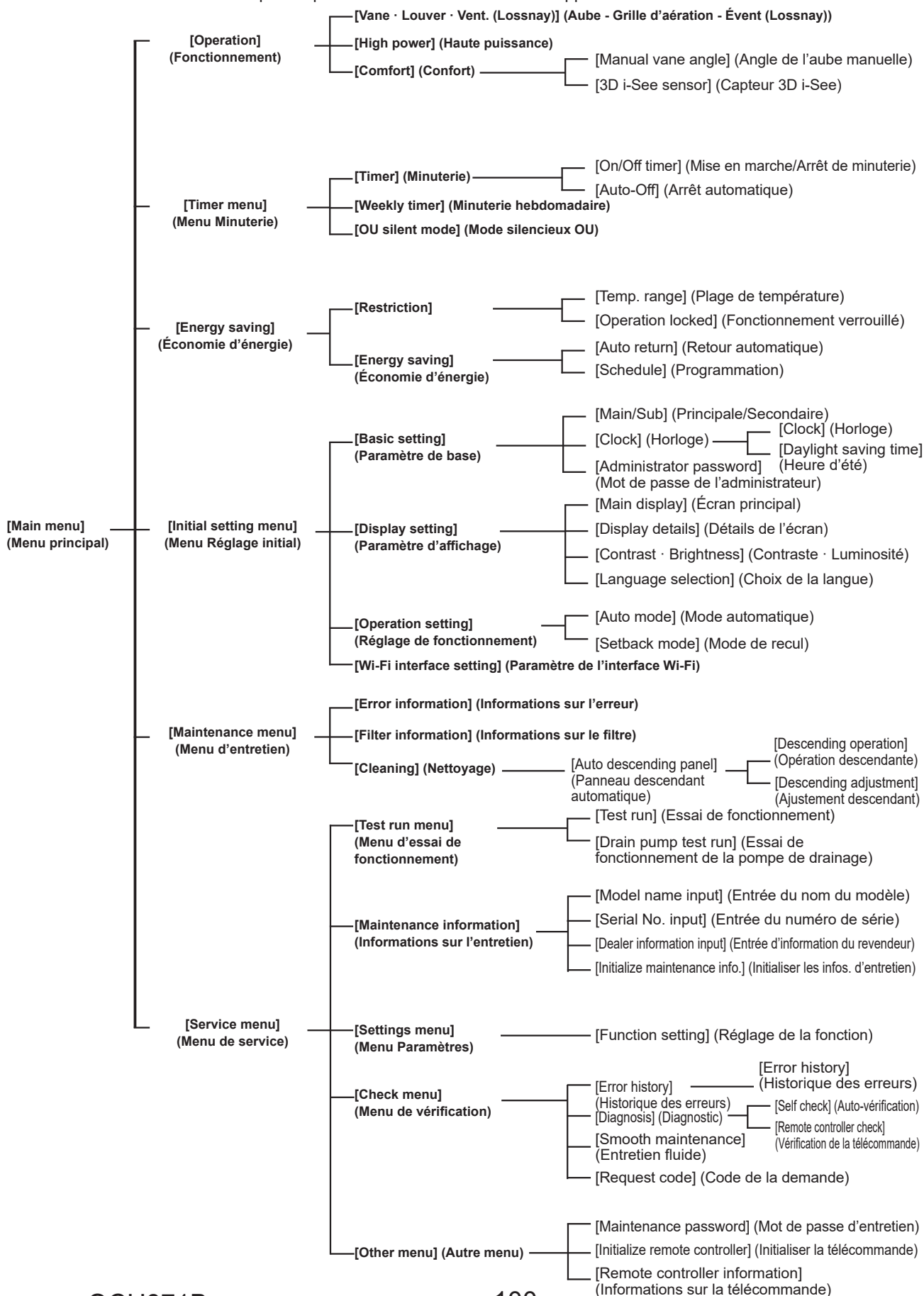
Structure du menu

Appuyez sur le bouton [MENU].

Déplacez le curseur sur l'élément souhaité à l'aide des touches F1 et F2, et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).

Remarque :

- Toutes les fonctions ne sont pas disponibles sur tous les modèles d'appareils intérieurs.



Liste du menu principal

[Main menu] (Menu principal)	Éléments de réglage et d'affichage		Détails du paramètre
[Operation] (Fonctionnement)	[Vane · Louver · Vent. (Lossnay)] (Aube - Grille d'aération - Évent (Lossnay))		Permet de régler l'angle de l'aube. • Sélectionnez le réglage de l'aube souhaité. Permet d'activer ou de désactiver la grille d'aération. • Sélectionnez le réglage souhaité parmi [On] (Marche) et [Off] (Arrêt). Permet de régler la quantité de ventilation. • Sélectionnez le réglage souhaité parmi [Off] (Arrêt), [Low] (Faible) et [High] (Élevé).
	[High power] (Haute puissance) * ³		Utilisez-le pour atteindre rapidement une température ambiante confortable. • Les appareils peuvent fonctionner en mode haute puissance pendant 30 minutes.
	[Comfort] (Confort)	[Manual vane angle] (Angle de l'aube manuelle)	• Utilisez-le pour fixer l'angle de chaque aube. Direction horizontale de l'air • Définit la direction horizontale du débit d'air (aube) de chaque appareil.
		[3D i-See sensor] (Capteur 3D i-See)	Permet de définir les fonctions suivantes pour le capteur 3D i-See. • Distribution d'air • Option d'économie d'énergie • Débit d'air saisonnier
[Timer] (Minuterie)	[Timer] (Minuterie)	[On/Off timer] (Mise en marche/Arrêt de minuterie) * ¹	Permet de régler les heures d'activation et de désactivation de l'opération. • L'heure peut être réglée par incréments de 5 minutes.
		[Auto-Off] (Arrêt automatique)	Permet de régler la durée de l'arrêt automatique. • L'heure peut être réglée sur une valeur comprise entre 30 et 240 par incréments de 10 minutes.
	[Weekly timer] (Minuterie hebdomadaire) * ^{1, *2}		Permet de régler les heures d'activation et de désactivation des opérations hebdomadaires. • Il est possible de définir jusqu'à 8 modes de fonctionnement pour chaque jour. (Non valable lorsque la fonction [On/Off timer] (Mise en marche/Arrêt de minuterie) est activée.)
	[OU silent mode] (Mode silencieux OU) * ^{1, *3}		Permet de régler les périodes pendant lesquelles la priorité est donnée au fonctionnement silencieux des appareils extérieurs par rapport à la régulation de la température. Réglez les heures de démarrage et d'arrêt pour chaque jour de la semaine. • Sélectionnez le niveau de silence souhaité (normal, moyen ou silencieux).
[Energy saving] (Économie d'énergie)	[Restriction]	[Temp. range] (Plage de température) * ²	Permet de restreindre la plage de température pré réglée. • Différentes plages de température peuvent être définies pour différents modes de fonctionnement.
		[Operation locked] (Fonctionnement verrouillé)	Permet de verrouiller les fonctions sélectionnées. • Les fonctions verrouillées ne peuvent pas être utilisées.
	[Energy saving] (Économie d'énergie)	[Auto return] (Retour automatique) * ²	Permet de faire fonctionner les appareils à la température pré réglée après avoir effectué une opération d'économie d'énergie pendant une période spécifiée. • L'heure peut être réglée sur une valeur comprise entre 30 et 120 par incréments de 10 minutes. (Cette fonction n'est pas valide lorsque les plages de température prédéfinies sont restreintes.)
		[Schedule] (Programmation) * ^{1, *3}	Permet de régler les heures de début et de fin du fonctionnement des appareils en mode économie d'énergie pour chaque jour de la semaine, ainsi que le taux d'économie d'énergie. • Il est possible de définir jusqu'à 4 modes de fonctionnement économes en énergie pour chaque jour. • L'heure peut être réglée par incréments de 5 minutes. • Le taux d'économie d'énergie peut être réglé sur une valeur de 0 % ou de 50 à 90 % par incréments de 10 %.
[Initial setting] (Paramètre initial)	[Basic setting] (Paramètre de base)	[Main/Sub] (Principale/Secondaire)	Lorsque vous connectez deux télécommandes, l'une d'entre elles doit être désignée comme secondaire.
		[Clock] (Horloge)	Permet de régler l'heure actuelle.
		[Daylight saving time] (Heure d'été)	Permet de régler l'heure d'été.
		[Administrator password] (Mot de passe de l'administrateur)	Le mot de passe de l'administrateur est nécessaire pour effectuer les réglages des éléments suivants. • Paramètre [Timer] (Minuterie) • Paramètre [Energy saving] (Économie d'énergie) • Paramètre [Weekly timer] (Minuterie hebdomadaire) • Paramètre [Restriction] • Paramètre [OU silent mode] (Mode silencieux OU)
	[Display setting] (Paramètre d'affichage)	[Main display] (Écran principal)	Permet de basculer entre les modes [Full] (Complet) et [Basic] (De base) pour l'écran principal, et de changer les couleurs d'arrière-plan en noir.
		[Display details] (Détails de l'écran)	Effectuez les réglages nécessaires pour les éléments liés à la télécommande. [Clock] (Horloge) : Les réglages initiaux sont [Yes] (Oui) et le format [24h]. [Temperature] (Température) : Réglez sur Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F). [Room temp.] (Température ambiante) : Réglez sur Afficher ou Masquer. Mode automatique : Définissez l'affichage du mode automatique ou l'affichage Auto uniquement.
		[Contrast · Brightness] (Contraste · Luminosité)	Permet de régler le contraste et la luminosité de l'écran.
		[Language selection] (Choix de la langue)	Sélectionnez la langue souhaitée.
	[Operation setting] (Réglage de fonctionnement)	[Auto mode] (Mode automatique)	L'utilisation ou non du [Auto mode] (Mode automatique) peut être sélectionnée à l'aide du bouton. Ce réglage n'est valable que lorsque des appareils intérieurs dotés de la fonction [Auto mode] (Mode automatique) sont raccordés.
		[Setback mode] (Mode de recul)	Vous pouvez choisir d'utiliser ou non le [Setback mode] (Mode de recul) à l'aide du bouton. Ce paramètre n'est valable que lorsque des appareils intérieurs dotés de la fonction [Setback mode] (Mode de recul) sont raccordés.

[Main menu] (Menu principal)	Éléments de réglage et d'affichage		Détails du paramètre
[Maintenance] (Entretien)	[Error information] (Informations sur l'erreur)		Permet de vérifier les informations d'erreur lorsqu'une erreur se produit. • Le code d'erreur, la source de l'erreur, l'adresse du réfrigérant, le nom du modèle, le numéro de fabrication, les coordonnées (numéro de téléphone du revendeur) peuvent être affichés. (Le nom du modèle, le numéro de fabrication et les coordonnées doivent être enregistrés à l'avance pour pouvoir être affichés.)
	[Filter information] (Informations sur le filtre)		Permet de vérifier l'état du filtre. • Le signe du filtre peut être réinitialisé.
	[Cleaning] (Nettoyage)	[Auto descending panel] (Panneau descendant automatique)	Sert à soulever et à abaisser le panneau descendant automatique (pièces en option).
[Service]	[Test run] (Essai de fonctionnement)		Sélectionnez [Test run] (Essai de fonctionnement) dans [Service menu] (Menu de service) pour afficher la fonction [Test run menu] (Menu d'essai de fonctionnement). • [Test run] (Essai de fonctionnement) • [Drain pump test run] (Essai de fonctionnement de la pompe de drainage)
	[Input maintenance info.] (Saisir les informations relatives à l'entretien)		Sélectionnez [Input maintenance info.] (Saisir les informations relatives à l'entretien) dans [Service menu] (Menu de service) pour afficher l'écran [Maintenance information] (Informations d'entretien). Les réglages suivants peuvent être effectués à partir de l'écran [Maintenance information] (Informations d'entretien). • [Model name input] (Entrée du nom du modèle) • [Serial No. input] (Entrée du numéro de série) • [Dealer information input] (Entrée d'information du revendeur) • [Initialize maintenance info.] (Initialiser les infos. d'entretien)
	[Settings] (Paramètres)	[Function setting] (Réglage de la fonction)	Régalez les fonctions de l'appareil intérieur à l'aide de la télécommande en procédant comme nécessaire.
	[Check] (Vérifier)	[Error history] (Historique des erreurs)	Affichez l'historique des erreurs et exécutez [Delete error history?] (Supprimer l'historique des erreurs?).
		[Diagnosis] (Diagnostic)	[Self check] (Auto-vérification) : L'historique des erreurs de chaque appareil peut être vérifié à l'aide de la télécommande. [Remote controller check] (Vérification de la télécommande) : Lorsque la télécommande ne fonctionne pas correctement, utilisez la fonction de vérification de la télécommande pour résoudre le problème.
		[Smooth maintenance] (Entretien fluide) *3	Permet d'afficher les données d'entretien des appareils intérieurs/extérieurs.
		[Request code] (Code de demande) *3	Permet de vérifier les données de fonctionnement comme la température de la thermistance et les informations sur l'erreur.
	[Others] (Autres)	[Maintenance password] (Mot de passe d'entretien)	Permet de modifier le mot de passe d'entretien.
		[Initialize remote controller] (Initialiser la télécommande)	Permet d'initialiser la télécommande à l'état de livraison en usine.
		[Remote controller information] (Informations sur la télécommande)	Permet d'afficher le nom du modèle de la télécommande, la version du logiciel et le numéro de série.

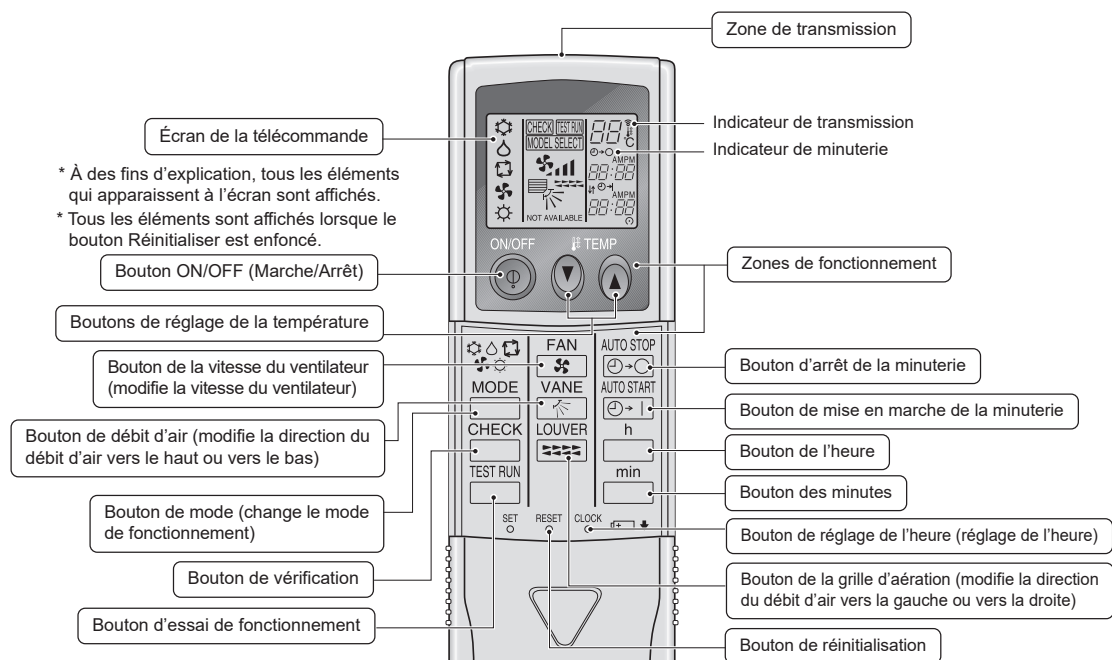
*1. Un réglage de l'horloge est nécessaire.

*2. Incréments de 1°C (2°F).

*3. Cette fonction n'est disponible que lorsque certains appareils extérieurs sont raccordés.

15-1-2. PAR-FL32MA

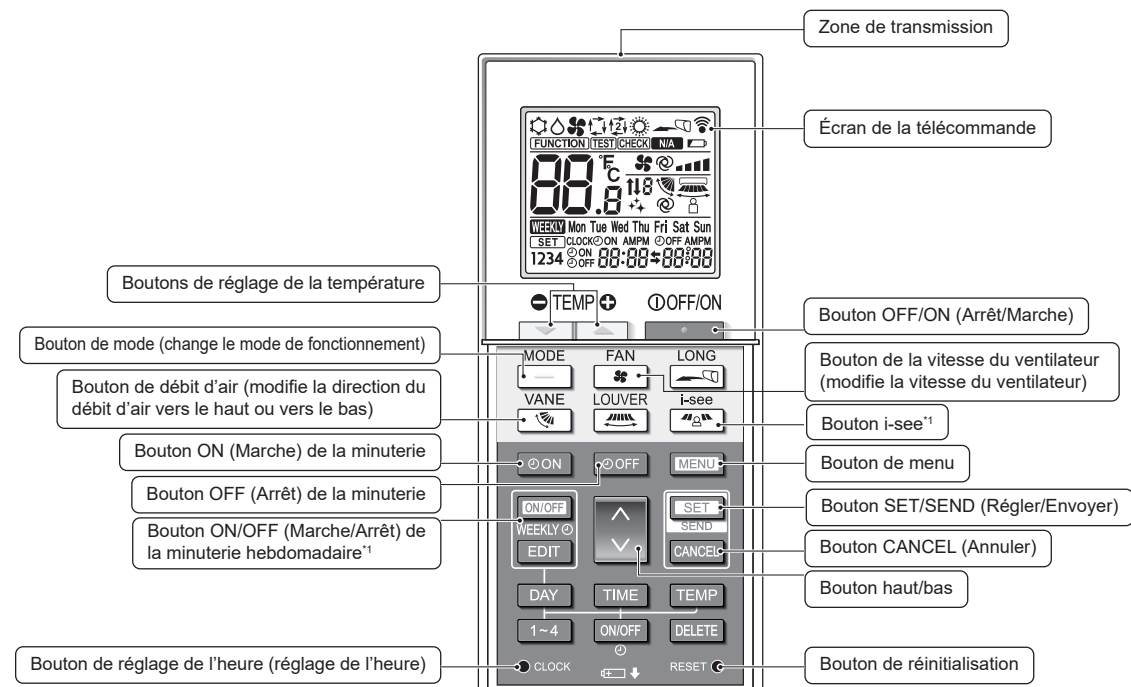
Interface du contrôleur



Instructions d'installation

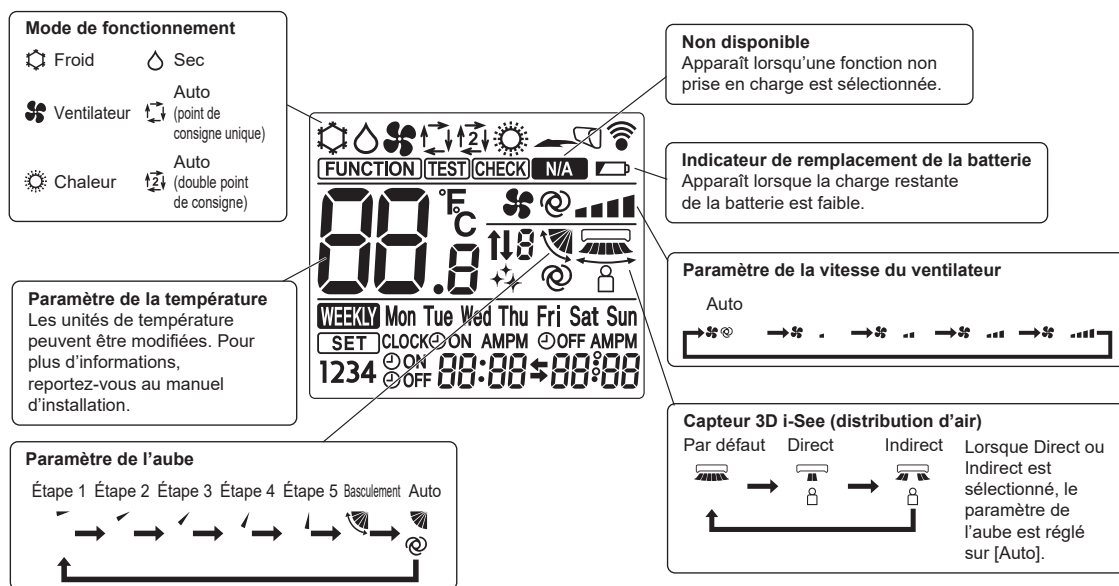
- Lorsque vous utilisez la télécommande sans fil, dirigez-la vers le récepteur de l'appareil intérieur.
- Si la télécommande est utilisée dans les quelques trois minutes qui suivent la mise sous tension de l'appareil intérieur, celle-ci peut émettre trois bips lorsque l'appareil effectue la vérification automatique initiale.
- L'appareil intérieur émet un bip pour confirmer la réception du signal émis par la télécommande.
Les signaux peuvent être reçus jusqu'à environ 7 mètres en ligne directe de l'appareil intérieur, dans une zone située à 45° à gauche et à droite de l'appareil.
Cependant, l'éclairage comme les lampes fluorescentes et la lumière forte peuvent affecter la capacité de l'appareil intérieur à recevoir des signaux.
- Si le témoin de fonctionnement situé près du récepteur de l'appareil intérieur clignote, l'appareil doit être inspecté. Consultez votre revendeur pour obtenir une réparation.
- Manipulez la télécommande avec précaution. Ne faites pas tomber la télécommande et ne la soumettez pas à des chocs violents.
En outre, ne mouillez pas la télécommande et ne la laissez pas dans un endroit très humide.
- Pour éviter d'égarer la télécommande, installez le support fourni avec la télécommande sur un mur et veillez à toujours replacer la télécommande dans le support après utilisation.

Interface du contrôleur



*1. Ce bouton est activé ou désactivé en fonction du modèle de l'appareil intérieur.

Écran



15-2. [Error information] (Informations sur l'erreur)

Instructions d'installation

■ Comment vérifier les informations connexes lorsqu'une erreur se produit?

En cas d'erreur, l'écran suivant s'affiche. Vérifiez l'état de l'erreur, arrêtez l'opération et consultez votre revendeur.

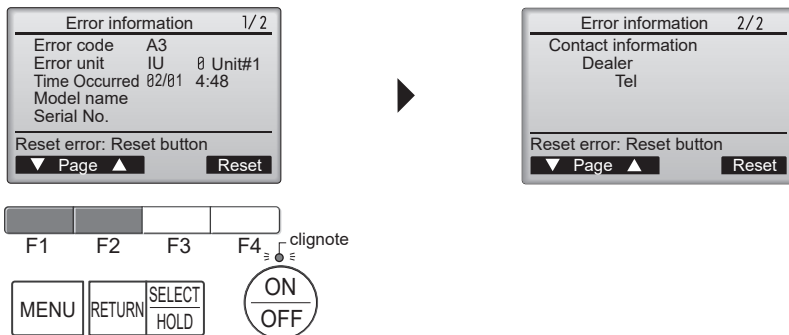
1. Vérifiez les informations sur l'erreur

Le code de contrôle, l'appareil de l'erreur, l'adresse du réfrigérant, la date et l'heure de l'incident, le nom du modèle et le numéro de série apparaissent.

Le nom du modèle et le numéro de série n'apparaissent que si les informations ont été enregistrées.

• Appuyez sur le bouton F1 ou F2 pour passer à l'écran suivant.

• Les coordonnées (numéro de téléphone du revendeur) s'affichent si elles ont été enregistrées.

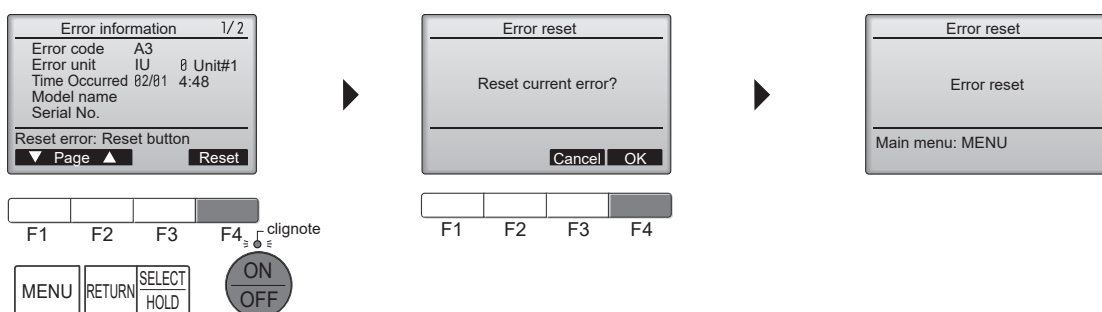


2. Réinitialiser l'erreur

- Appuyez sur le bouton F4 ou sur le bouton [ON/OFF] (Marche/Arrêt) pour réinitialiser l'erreur qui se produit.
- Sélectionnez [OK] à l'aide de la touche F4.

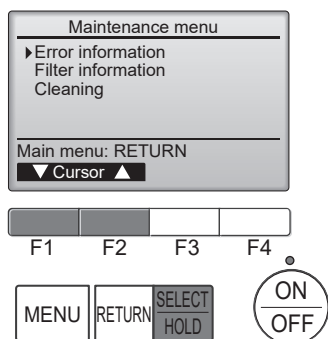
Remarque :

- Les erreurs ne peuvent pas être réinitialisées lorsque l'opération ON/OFF est interdite.
- Pour revenir au [Service menu] (Menu de service), appuyez sur le bouton [MENU].



■ Comment vérifier ultérieurement les informations relatives à l'erreur?

Si aucune erreur ne se produit, la page 2/2 des informations sur l'erreur peut être consultée en sélectionnant [Error information] (Informations sur l'erreur) dans le [Maintenance menu] (Menu d'entretien). Les erreurs ne peuvent pas être réinitialisées dans cet écran.



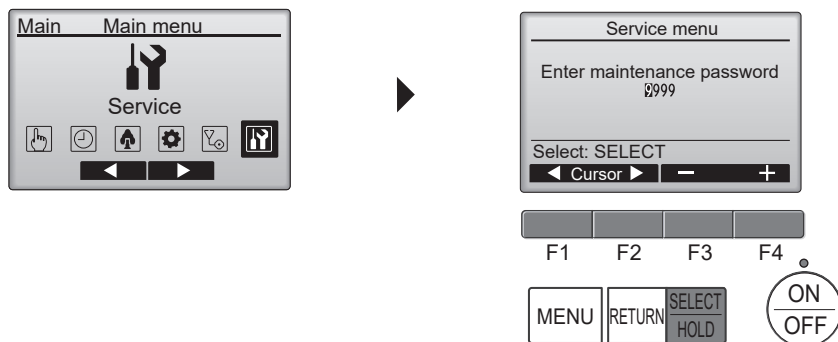
15-3. [Service menu] (Menu de service)

Remarque :

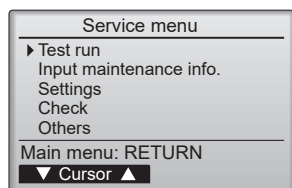
- Le mot de passe d'entretien est nécessaire pour définir chaque élément du menu de service.

Instructions d'installation

1. Appuyez sur le bouton [MENU] pour ouvrir le menu principal.
2. Sélectionnez [Service] dans [Main menu] (Menu principal) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner). Une fenêtre demandant le mot de passe s'affiche lorsque [Service menu] (Menu de service) est sélectionné.

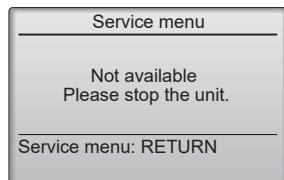


3. Saisissez le mot de passe d'entretien actuel (4 chiffres).
Déplacez le curseur sur le chiffre que vous souhaitez modifier à l'aide de la touche F1 ou F2 et définissez chaque chiffre (0 à 9) à l'aide de la touche F3 ou F4.
4. Appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
[Service menu] (Menu de service) s'affiche si le mot de passe correspond.



Remarques :

- Le mot de passe d'entretien initial est « 9999 ». Modifiez le mot de passe par défaut si nécessaire pour empêcher tout accès non autorisé. Mettez le mot de passe à la disposition de ceux qui en ont besoin.
- Si vous oubliez votre mot de passe d'entretien, vous pouvez initialiser le mot de passe au mot de passe par défaut « 9999 » en appuyant sur le bouton F1 et en le maintenant enfoncé pendant 10 secondes dans l'écran de réglage du mot de passe d'entretien.
- Les climatiseurs doivent être arrêtés en fonction de l'élément que vous souhaitez régler. La télécommande peut ne pas être utilisée lorsque le système est contrôlé de manière centralisée. Dans ce cas, l'écran suivant s'affiche.



Remarques :

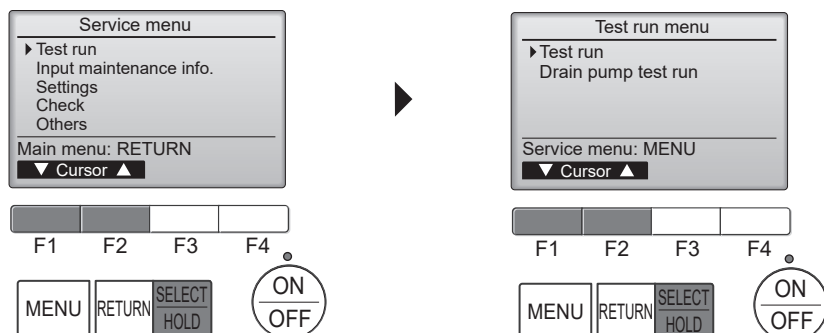
- Pour revenir au [Service menu] (Menu de service), appuyez sur le bouton [MENU].
- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur le bouton [RETURN] (Retour).

15-4. [Test run] (Essai de fonctionnement)

15-4-1. PAR-42MAAUB

Instructions d'installation

1. Sélectionnez [Service] dans [Main menu] (Menu principal) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
2. Sélectionnez [Test run] (Essai de fonctionnement) à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).



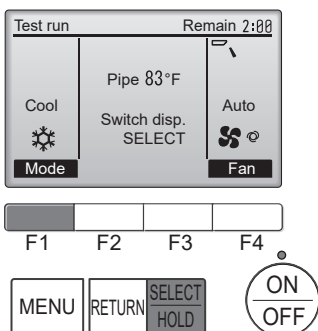
■ Fonctionnement en mode Essai de fonctionnement

1. Appuyez sur le bouton F1 pour passer d'un mode de fonctionnement à l'autre dans l'ordre suivant : [Cool] (Froid) et [Heat] (Chaleur).

Mode de refroidissement : Vérifiez que l'air froid s'échappe.

Mode chauffage : Vérifiez que la chaleur s'échappe.

2. Vérifiez le fonctionnement du ventilateur de l'appareil extérieur.
3. Appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner) et ouvrez l'écran de réglage de l'aube.

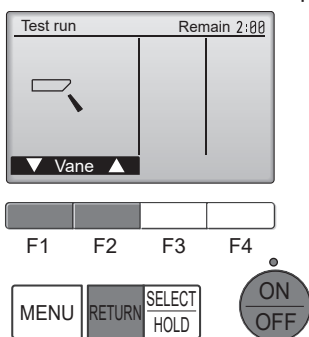


■ Vérification automatique de l'aube

1. Vérifiez l'aube automatique à l'aide des touches F1 et F2.
2. Appuyez sur le bouton [RETURN] (Retour) pour revenir à l'opération d'essai de fonctionnement.
3. Appuyez sur le bouton [ON/OFF] (Marche/Arrêt).

Remarques :

- Lorsque l'essai est terminé, l'écran [Test run menu] (Menu d'essai de fonctionnement) s'affiche.
- L'essai de fonctionnement s'arrête automatiquement au bout de 2 heures.
- Cette fonction n'est disponible que pour le modèle à aube.



15-4-2. PAR-FL32MA

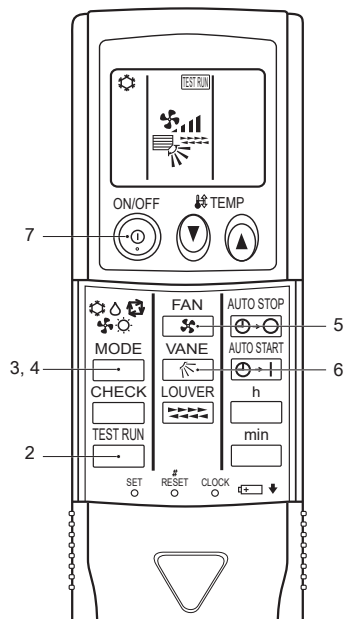
Mesurez une impédance entre le bornier d'alimentation de l'appareil extérieur et la terre à l'aide d'un Megger 500 V et vérifiez qu'elle est égale ou supérieure à 1,0 MΩ.

Instructions d'installation

1. Mettez l'appareil sous tension.
2. Appuyez deux fois en continu sur le bouton . (Commencez cette opération lorsque l'écran de la télécommande est éteint.)
Le symbole de  et le mode de fonctionnement actuel s'affichent.
3. Appuyez sur le bouton  pour activer le mode de refroidissement , puis vérifiez si de l'air frais sort de l'appareil.
4. Appuyez sur le bouton  pour activer le mode de chauffage , puis vérifiez si de l'air chaud sort de l'appareil.
5. Appuyez sur le bouton  et vérifiez si l'air qui sort de l'appareil est fort.
6. Appuyez sur le bouton  et vérifiez si l'aube automatique fonctionne correctement.
7. Appuyez sur le bouton  pour arrêter l'essai de fonctionnement.

Remarques :

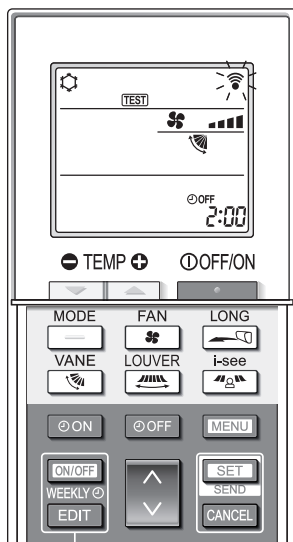
- Dirigez la télécommande vers le récepteur de l'appareil intérieur pour effectuer les étapes 2 à 7.
- Il n'est pas possible de fonctionner en mode ventilateur, en mode sec ou en mode automatique.



15-4-3. PAR-SL101A-E

Instructions d'installation

- Arrêter le climatiseur
 - Appuyez sur le bouton  pour arrêter le climatiseur.
 - Si la minuterie hebdomadaire est activée (**WEEKLY** est affiché à l'écran), appuyez sur le bouton  pour la désactiver (**WEEKLY** est éteint).
- Lancer l'exécution de l'essai de fonctionnement
 - Appuyez sur le bouton  pendant 5 secondes.
CHECK s'affiche à l'écran et l'appareil démarre le mode service.
 - Appuyez sur le bouton .
 - TEST** s'affiche à l'écran et l'appareil démarre le mode essai de fonctionnement.
 - Appuyez sur les boutons suivants pour démarrer l'essai de fonctionnement.
 -  : Commutez le mode de fonctionnement entre refroidissement et chauffage et démarrez l'essai de fonctionnement.
 -  : Changez la vitesse du ventilateur et démarrez l'essai de fonctionnement.
 -  : Changez la direction du flux d'air et démarrez l'essai de fonctionnement.
 -  : Commutez la grille d'aération et démarrez l'essai de fonctionnement.
 -  : Lancez l'essai de fonctionnement.
- Arrêtez l'exécution de l'essai de fonctionnement.
 - Appuyez sur le bouton  pour arrêter l'essai de fonctionnement.
 - Après 2 heures, le signal d'arrêt est transmis.



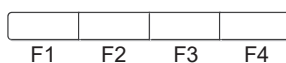
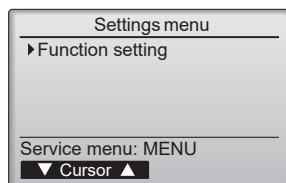
15-5. [Function setting] (Réglage de la fonction)

15-5-1. PAR-42MAAUB

Instructions d'installation

1. Ouvrez l'écran [Function setting] (Paramètre de la fonction).
 - Sélectionnez [Service] dans [Main Menu] (Menu principal) et appuyez sur la touche [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Setting] (Paramètre) dans [Service menu] (Menu de service) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Function setting] (Réglage de la fonction) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).

L'écran [Function setting] (Réglage de la fonction) s'affiche.

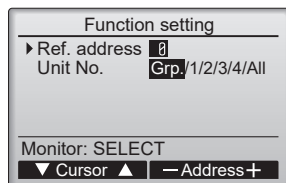


2. Régler les adresses de réfrigérant de l'appareil intérieur et les numéros intérieurs

- Saisissez les adresses de réfrigérant de l'appareil intérieur et les numéros intérieurs à l'aide des touches F1 - F4, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner) pour confirmer le réglage actuel.

Remarque : Vérifier le numéro de l'appareil intérieur.

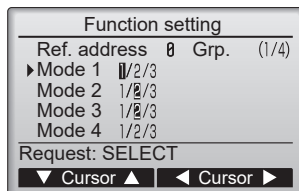
- Lorsque vous appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner), l'appareil intérieur cible démarre le fonctionnement du ventilateur. Si l'appareil est commun ou si vous faites fonctionner tous les appareils, tous les appareils intérieurs pour l'adresse de réfrigérant sélectionnée démarreront le fonctionnement du ventilateur.



3. Vérifier les réglages actuels

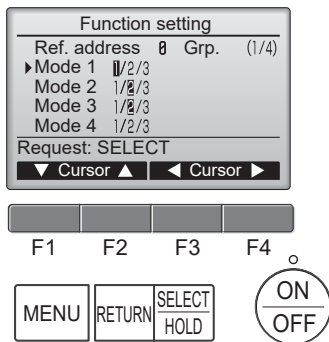
- Lorsque la collecte des données des appareils intérieurs est terminée, les paramètres actuels apparaissent en surbrillance. Les éléments non surlignés indiquent qu'aucun réglage de fonction n'est effectué.

L'aspect de l'écran varie en fonction du réglage [Unit No.] (N° d'appareil).



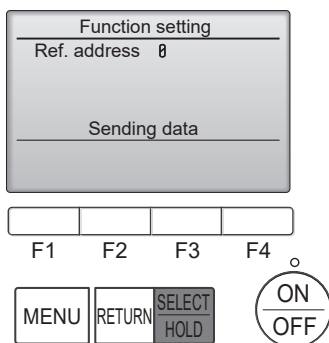
4. Modifier les paramètres actuels

- Utilisez les boutons F1 ou F2 pour déplacer le curseur afin de sélectionner le numéro de mode, et modifiez le numéro du paramètre à l'aide des touches F3 ou F4.



5. Compléter les réglages de la fonction

- Lorsque les réglages sont terminés, appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner) pour envoyer les données de réglage de la télécommande aux appareils intérieurs.
- Lorsque la transmission est terminée avec succès, l'écran revient à l'écran [Function setting] (Réglage de la fonction).



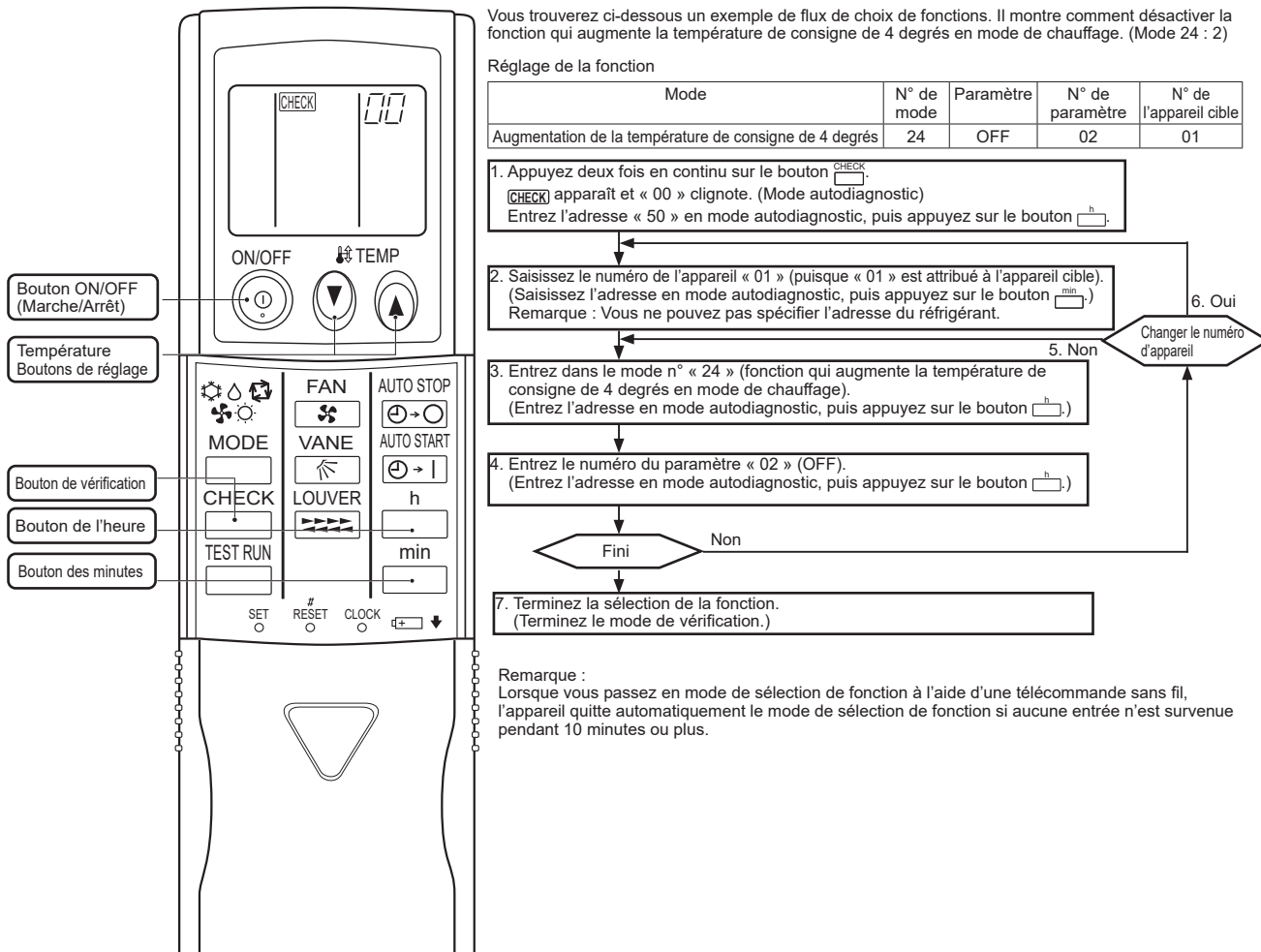
Remarques :

- Effectuez les réglages ci-dessus uniquement sur les appareils Mr. Slim.
- Les réglages des fonctions ci-dessus ne sont pas disponibles pour les appareils City Multi.
- Reportez-vous au manuel d'installation de l'appareil intérieur pour obtenir des informations sur les réglages initiaux, les numéros de mode et les numéros de réglage des appareils intérieurs.
- Veillez à noter les réglages de toutes les fonctions si l'un des réglages initiaux a été modifié après la fin des travaux d'installation.

15-5-2. PAR-FL32MA

Les fonctions peuvent être sélectionnées à l'aide de la télécommande sans fil. La sélection des fonctions à l'aide de la télécommande sans fil n'est possible que pour les systèmes de réfrigérant dotés de la fonction sans fil. L'adresse du réfrigérant ne peut pas être spécifiée par la télécommande sans fil.

Exemple de flux de choix de fonctions



Instructions d'installation

- Appuyez deux fois en continu sur le bouton **CHECK**. → **CHECK** apparaît et « 00 » clignote.
 - Appuyez une fois sur le bouton **TEMP** pour régler le numéro d'adresse sur « 50 ».
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton **h**.
- Saisissez le numéro de l'appareil.
 - Appuyez sur le bouton **TEMP** pour entrer le numéro de l'appareil.
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton **min**.

En réglant le numéro de l'appareil à l'aide du bouton **min**, l'appareil intérieur spécifié commence à fonctionner comme un ventilateur. Déterminez quel appareil est assigné à quel numéro à l'aide de cette fonction. Si le numéro de l'appareil est réglé sur AL, tous les appareils intérieurs du même système de réfrigérant commencent à faire fonctionner le ventilateur simultanément.

Remarques :

- Si vous entrez un numéro d'appareil qui ne peut être reconnu par l'appareil, 3 bips de 0,4 seconde seront émis. Entrez à nouveau le numéro d'appareil.
- Si le signal n'a pas été reçu par le capteur, aucun bip ou un « double bip » sera émis. Saisissez à nouveau le numéro de l'appareil.

3. Sélectionnez un mode.

- Appuyez sur le bouton **TEMP** pour régler un mode.
- Dirigez la télécommande sans fil vers le capteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton **h**.
→ L'indicateur de fonctionnement du capteur clignote et des bips sont émis pour indiquer le numéro du paramètre actuel.
Numéro du paramètre actuel : 1 = 1 bip (1 seconde)
2 = 2 bips (1 seconde chacun)
3 = 3 bips (1 seconde chacun)

Remarques :

- Si vous entrez un numéro de mode qui ne peut être reconnu par l'appareil, 3 bips de 0,4 seconde sont émis. Entrez à nouveau le numéro de mode.
 - Si le signal n'a pas été reçu par le capteur, aucun bip ou un « double bip » sera émis. Saisissez à nouveau le numéro de mode.
4. Sélectionnez le numéro du paramètre.
- Appuyez sur le bouton TEMP   pour sélectionner le numéro du paramètre.
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton ^h.
 - L'indicateur de fonctionnement du capteur clignote et des bips sont émis pour indiquer le numéro du paramètre.
- Numéro du paramètre : 1 = 1 bip (0,4 seconde chacun)
2 = 2 bips (0,4 seconde chacun, répétés deux fois)
3 = 2 bips (0,4 seconde chacun, répétés trois fois)

Remarques :

- Si vous entrez un numéro de paramètre qui ne peut pas être reconnu par l'appareil, il revient à son état d'origine.
 - Si le signal n'a pas été reçu par le capteur, aucun bip ou un « double bip » sera émis. Saisissez à nouveau le numéro du paramètre.
5. Répétez les étapes 3 et 4 pour effectuer d'autres réglages de fonctions sur le même appareil.
6. Répétez les étapes 2 à 4 pour changer d'appareil et effectuer des réglages de fonction.
7. Compléter les réglages de la fonction
- Appuyez sur le bouton .

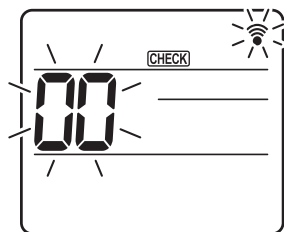
Remarque :

- N'utilisez pas la télécommande sans fil pendant les 30 secondes qui suivent le réglage de la fonction.

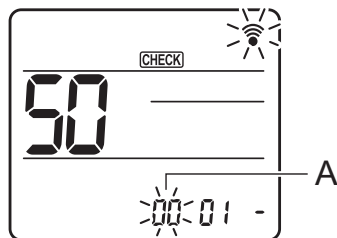
15-5-3. PAR-SL101A-E

Instructions d'installation

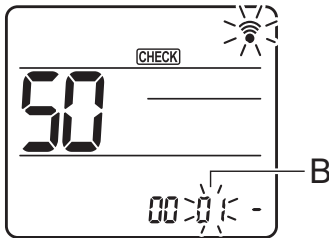
1. Passez en mode de choix de fonction.
- Appuyez sur le bouton  pendant 5 secondes. (Commencez cette opération à partir de l'état de l'écran de la télécommande éteint.)
 -  apparaît sur l'écran et « 00 » clignote.
 - Appuyez sur le bouton  pour entrer « 50 ».
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .



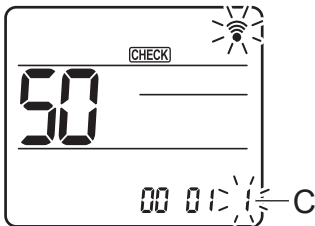
2. Définissez le numéro de l'appareil.
- Appuyez sur le bouton  pour régler le numéro d'appareil A.
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .



3. Sélectionner un mode
- Appuyez sur le bouton  pour régler le numéro de mode B.
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .
- Numéro du paramètre actuel : 1=1 bip (1 seconde)
2=2 bips (1 seconde chacun)
3=3 bips (1 seconde chacun)



4. Sélectionnez le numéro du paramètre.
 - Appuyez sur le bouton pour modifier le numéro du paramètre C.
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le récepteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .



5. Sélectionnez plusieurs fonctions en continu.
 - Répétez les étapes 3 et 4 pour modifier en continu les réglages de plusieurs fonctions.
6. Complétez les sélections de fonctions.
 - Dirigez la télécommande sans fil vers le capteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .

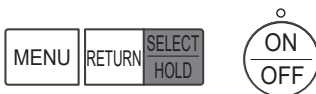
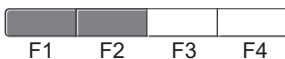
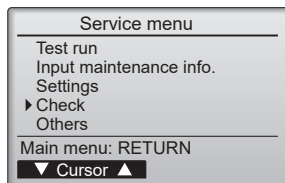
Remarque :

- Veuillez à noter les réglages de toutes les fonctions si l'un des réglages initiaux a été modifié après la fin des travaux d'installation.

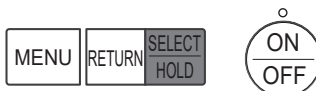
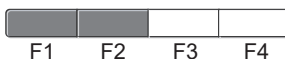
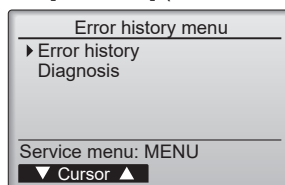
15-6. [Error history] (Historique des erreurs)

Instructions d'installation

1. Ouvrez [Service menu] (Menu de service) et sélectionnez [Check] (Vérifier).
 - Sélectionnez [Service] dans [Main Menu] (Menu principal) et appuyez sur la touche [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Check] (Vérifier) à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).



2. Sélectionnez [Error history] (Historique des erreurs) à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).

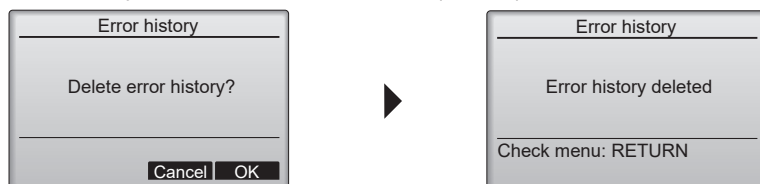


- 16 dossiers d'historique des erreurs s'affichent.
4 enregistrements sont affichés par page, et l'enregistrement du haut de la première page indique le dernier enregistrement d'erreur.

Error history 1/4			
Error	Unt#	dd/mm/yy	
E4	0-1	12/04/20	12:34
E4	0-1	12/04/20	12:34
E4	0-1	12/04/20	12:34
E4	0-1	12/04/20	12:34

Check menu: RETURN
 ▼ Page ▲ Delete

- Supprimez l'historique des erreurs.
 - Appuyez sur le bouton F4 [Delete] (Supprimer).
Un écran de confirmation s'affiche pour vous demander si vous souhaitez supprimer l'historique des erreurs.
 - Appuyez sur le bouton F4 [OK] pour supprimer l'historique.
[Error history deleted] (Historique des erreurs supprimé) s'affiche à l'écran.
 - Appuyez sur le bouton [RETURN] (Retour) pour revenir à l'écran [Check menu] (Menu de vérification).

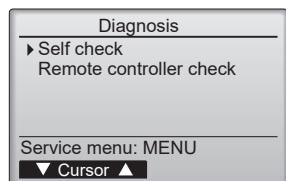


15-7. Autodiagnostic

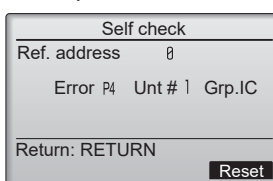
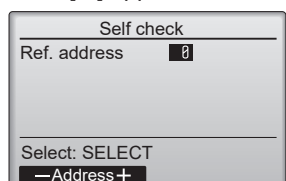
15-7-1. PAR-42MAAUB

Instructions d'installation

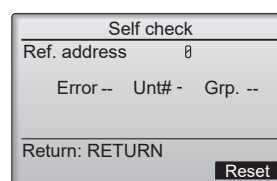
- Ouvrez l'écran [Self check] (Auto-vérification).
 - Sélectionnez [Service] dans [Main Menu] (Menu principal) et appuyez sur la touche [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Check] (Vérifier) dans [Service menu] (Menu de service) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Diagnosis] (Diagnostic) dans [Check menu] (Menu de vérification) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Self check] (Auto-vérification) à l'aide de la touche F1 ou F2 et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 L'écran [Self check] (Auto-vérification) apparaît.



- Saisissez l'adresse du réfrigérant à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Le code d'erreur, le numéro de l'appareil, l'attribut et l'état ON/OFF du signal de demande de l'appareil intérieur au niveau du contact apparaîtront.
 - [-] apparaîtront lorsqu'il n'y aura pas d'historique des erreurs.



<L'historique des erreurs est affiché.>



<Lorsqu'il n'y a pas d'historique des erreurs.>

3. Réinitialiser l'historique des erreurs.

- Appuyez sur le bouton F4 [Reset] (Réinitialiser).

Un écran de confirmation s'affiche pour vous demander si vous souhaitez supprimer l'historique des erreurs.

- Appuyez sur le bouton F4 [OK] pour effacer l'historique des erreurs.

[Request rejected] (Demande rejetée) apparaîtra si l'effacement échoue.

[Unit not exist] (L'appareil n'existe pas) apparaîtra si aucun appareil intérieur n'est assigné à l'adresse saisie.



Remarques :

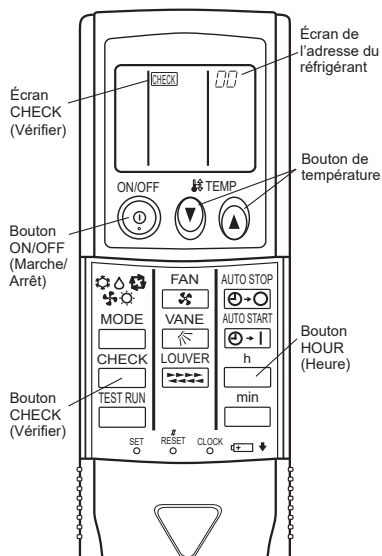
- Pour revenir au [Service menu] (Menu de service), appuyez sur le bouton [MENU].
- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur le bouton [RETURN] (Retour).

15-7-2. PAR-FL32MA

En cas de dysfonctionnement des climatiseurs, l'appareil intérieur et l'appareil extérieur s'arrêtent et le témoin de fonctionnement clignote pour signaler l'arrêt inhabituel.

Instructions d'installation

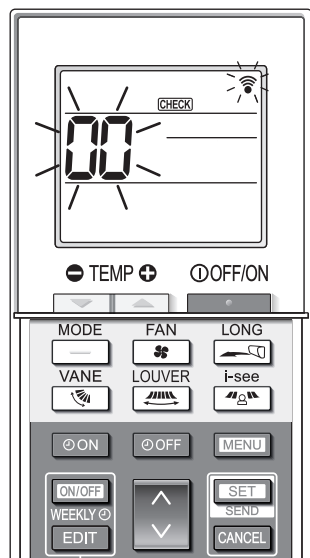
1. Appuyez deux fois sur le bouton .
  apparaît et l'adresse du réfrigérant « 00 » clignote.
 Assurez-vous que l'écran de la télécommande s'est arrêté avant de continuer.
2. Appuyez sur les boutons   pour sélectionner l'adresse du réfrigérant de l'appareil intérieur pour l'autodiagnostic.
 Réglez l'adresse de l'appareil intérieur qui doit être autodiagnostiquée.
3. Pointez la télécommande vers le capteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .
 En cas d'erreur du climatiseur, le capteur de l'appareil intérieur émet un signal sonore intermittent, le voyant de fonctionnement clignote et le code d'erreur est émis.
4. Pointez la télécommande vers le capteur de l'appareil intérieur et appuyez sur le bouton .
 Le mode de vérification est annulé.



15-7-3. PAR-SL101A-E

Instructions d'installation

- Appuyez sur le bouton  pour arrêter le climatiseur.
Si la minuterie hebdomadaire est activée (**WEEKLY** est affiché à l'écran), appuyez sur le bouton  pour la désactiver (**WEEKLY** est éteint).
 - Appuyez sur le bouton  pendant 5 secondes. **CHECK** apparaît et l'appareil démarre le mode d'auto-vérification.
 - Appuyez sur le bouton  pour sélectionner l'adresse du réfrigérant (adresse M-NET) de l'appareil intérieur pour laquelle vous souhaitez effectuer l'auto-vérification.
 - Appuyez sur le bouton .
- Si une erreur est détectée, le code d'erreur est indiqué par le nombre de bips émis par l'appareil intérieur et le nombre de clignotements du témoin de fonctionnement.
- Appuyez sur le bouton .
- CHECK** et l'adresse du réfrigérant (adresse M-NET) s'éteint et l'auto-vérification est terminée.

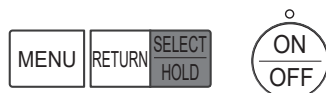
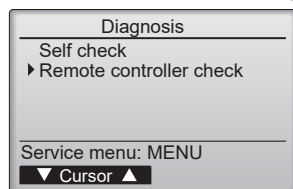


15-8. [Remote controller check] (Vérification de la télécommande)

Instructions d'installation

Si les opérations ne peuvent pas être effectuées avec la télécommande, diagnostiquez la télécommande avec cette fonction.

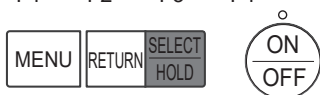
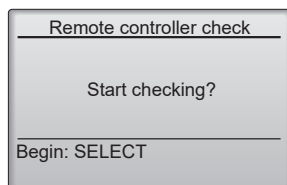
- Accédez à l'écran [Remote controller check] (Vérification de la télécommande).
 - Sélectionnez [Service] dans [Main Menu] (Menu principal) et appuyez sur la touche [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Check] (Vérifier) dans [Service menu] (Menu de service) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Diagnosis] (Diagnostic) dans [Check menu] (Menu de vérification) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Remote controller check] (Vérification de la télécommande) à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).



- Lancez la vérification de la télécommande.
 - Sélectionnez [Remote controller check] (Vérification de la télécommande) dans [Diagnosis] (Diagnostic) et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner) pour lancer la vérification de la télécommande et voir les résultats de la vérification.

Remarques :

- Pour annuler la vérification de la télécommande et quitter l'écran du menu [Remote controller check] (Vérification de la télécommande), appuyez sur le bouton [MENU] ou [RETURN] (Retour).
- La télécommande ne se réinitialise pas d'elle-même.



3. Vérifiez le résultat de la vérification de la télécommande.

Voir les descriptions suivantes pour chaque résultat :

[OK] :

- La télécommande ne présente aucun problème. Vérifiez les autres pièces pour détecter les problèmes.

[E3], [6832] :

- Il y a de l'interférence sur la ligne de transmission, ou l'appareil intérieur est défectueux ou une autre télécommande est défectueuse. Vérifiez la ligne de transmission et les autres télécommandes.

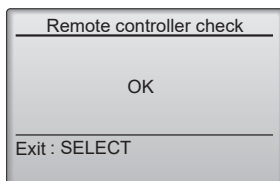
[NG] (ALL0, ALL1) :

- Défaut du circuit d'émission-réception. La télécommande doit être remplacée.

[ERC] :

- Le nombre d'erreurs de données est l'écart entre le nombre de bits des données transmises par la télécommande et celui des données effectivement transmises sur la ligne de transmission. Si des erreurs de données sont détectées, vérifiez que la ligne de transmission n'est pas parasitée par de l'interférence extérieure.

Si vous appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner) après l'affichage des résultats du contrôle de la télécommande, celui-ci prend fin et la télécommande se réinitialise automatiquement.



Écran des résultats de la vérification de la télécommande

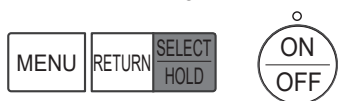
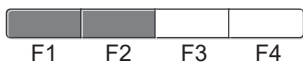
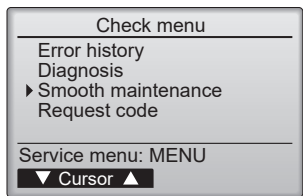
Remarque :

- Vérifiez l'écran de la télécommande et voyez si quelque chose s'affiche (y compris des lignes). Rien ne s'affichera sur l'écran de la télécommande si la tension correcte (8,5 - 12 VCC) n'est pas fournie à la télécommande. Si c'est le cas, vérifiez le câblage de la télécommande et les appareils intérieurs.

15-9. [Smooth Maintenance] (Entretien fluide)

Instructions d'installation

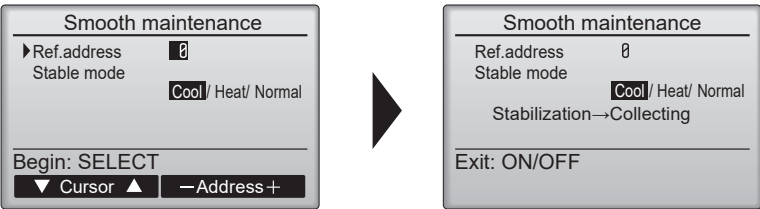
- 1. Accédez à l'écran [Smooth Maintenance] (Entretien fluide).
 - Sélectionnez [Service] dans [Main Menu] (Menu principal) et appuyez sur la touche [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Check] (Vérifier) à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Smooth Maintenance] (Entretien fluide) à l'aide des touches F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).



- 2. Réglez l'adresse du réfrigérant et le mode stable.
 - Sélectionnez l'élément à modifier à l'aide de la touche F1 ou F2.
 - Sélectionnez le paramètre requis à l'aide de la touche F3 ou F4.
 - Paramètre [Ref.address] (Réf. adresse) : 0 - 15
 - Paramètre [Stable mode] (Mode stable) : [Cool/Heat/Normal] (Froid/Chaleur/Normal)
 - Appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner), l'opération corrigée démarre.

Remarque :

- Le mode stable prend environ 20 minutes.

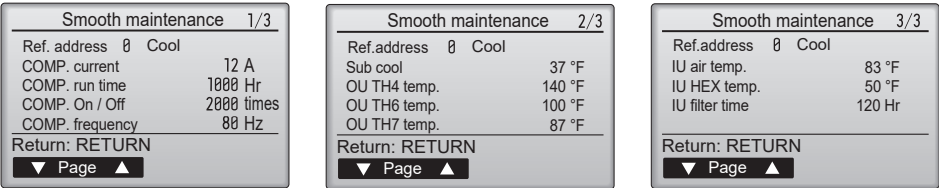


- 3. Les données de l'opération s'affichent.

Le temps de fonctionnement cumulé du compresseur (COMP. run) est un appareil de 10 heures, et le nombre de temps de fonctionnement du compresseur (COMP. ON/OFF) est un appareil de 100 temps (les fractions ne sont pas prises en compte).

Remarque :

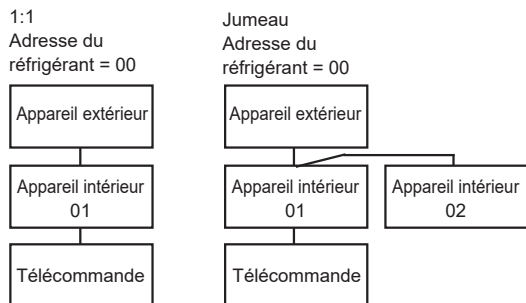
- Pour revenir au [Service menu] (Menu de service), appuyez sur le bouton [MENU].
- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur le bouton [RETURN] (Retour).



■ Adresse du réfrigérant

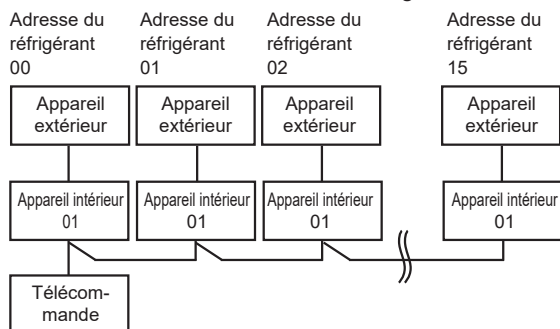
- Système à réfrigérant unique

Dans le cas d'un système à réfrigérant unique, l'adresse du réfrigérant est « 00 » et aucune opération n'est requise. Les appareils jumeaux et triples simultanés appartiennent à cette catégorie (système à réfrigérant unique).



- **Système de réfrigérant multiple (contrôle de groupe)**

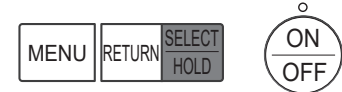
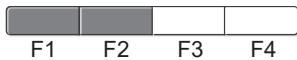
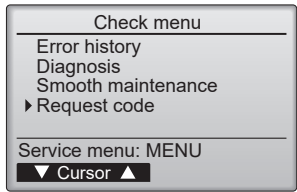
Jusqu'à 16 systèmes réfrigérants (16 appareils extérieurs) peuvent être connectés en tant que groupe à l'aide d'une seule télécommande. Pour vérifier ou régler les adresses du réfrigérant.



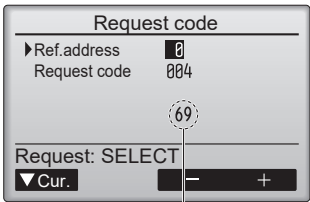
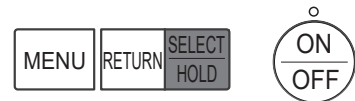
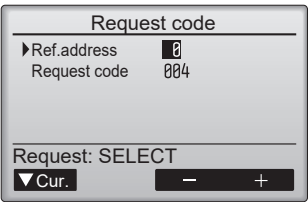
15-10. [Request code] (Code de la demande)

Les détails des données de fonctionnement, y compris la température de chaque thermistance et l'historique des erreurs, peuvent être confirmés à l'aide de la télécommande.

- 1. Accédez à l'écran [Request code] (Code de la demande).
 - Sélectionnez [Service] dans [Main Menu] (Menu principal) et appuyez sur la touche [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Check] (Vérifier) à l'aide de la touche F1 ou F2, puis appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).
 - Sélectionnez [Request code] (Code de la demande) avec le bouton F1 ou F2, et appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner).



- 2. Réglez l'adresse du réfrigérant et le code de la demande.
 - Sélectionnez l'élément à modifier à l'aide de la touche F1 ou F2.
 - Sélectionnez le paramètre requis à l'aide de la touche F3 ou F4.
Paramètre [Ref.address] (Réf. adresse) : 0 - 15
Paramètre [Request code] (Code de la demande)
 - Appuyez sur le bouton [SELECT] (Sélectionner). Les données seront collectées et affichées.



Code de la demande : 004
Température de refoulement : 69°F

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

SIÈGE SOCIAL : TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPON